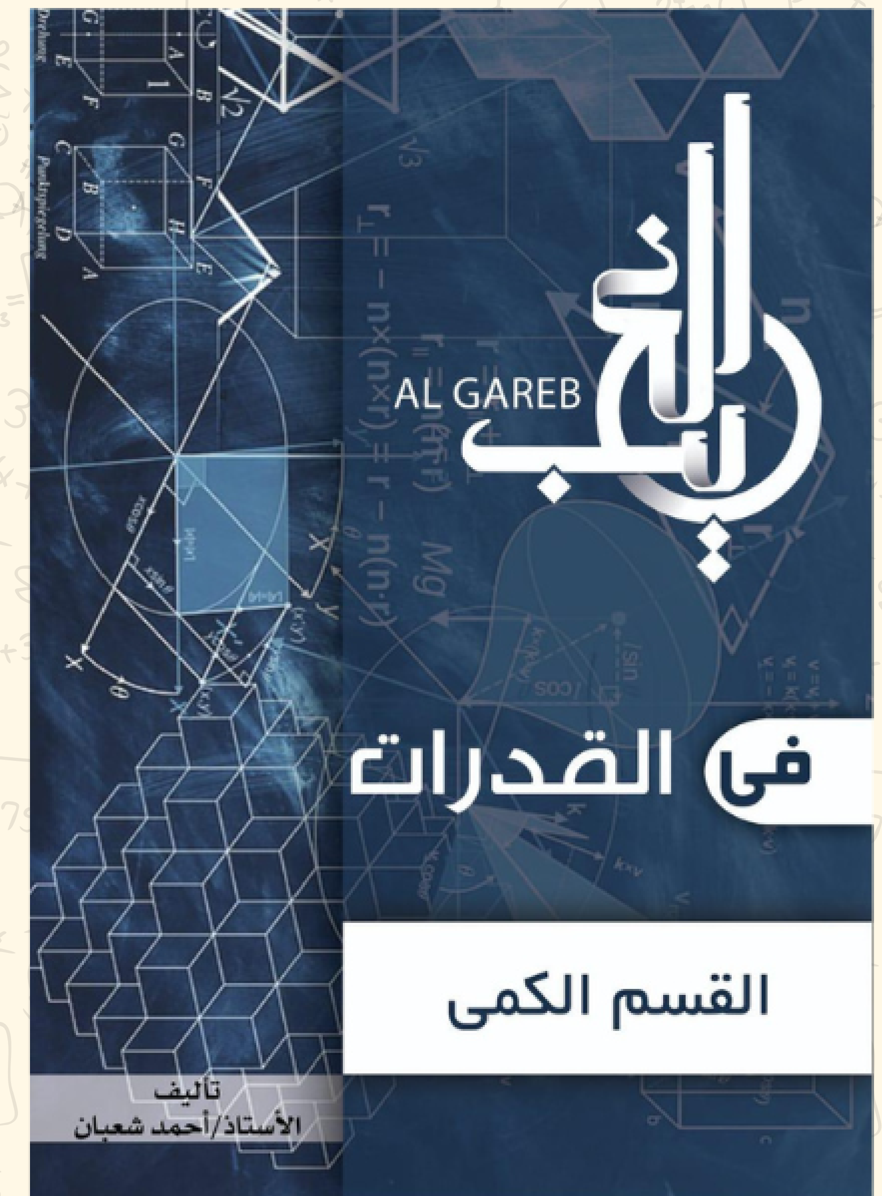
سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
أستاذ أحمد شعبان

الملف الواحد والستون
{غير محلول}



0593660647

سؤال 1

كم عدد المئات في العدد ١٠٠٥٨؟

أ ٥

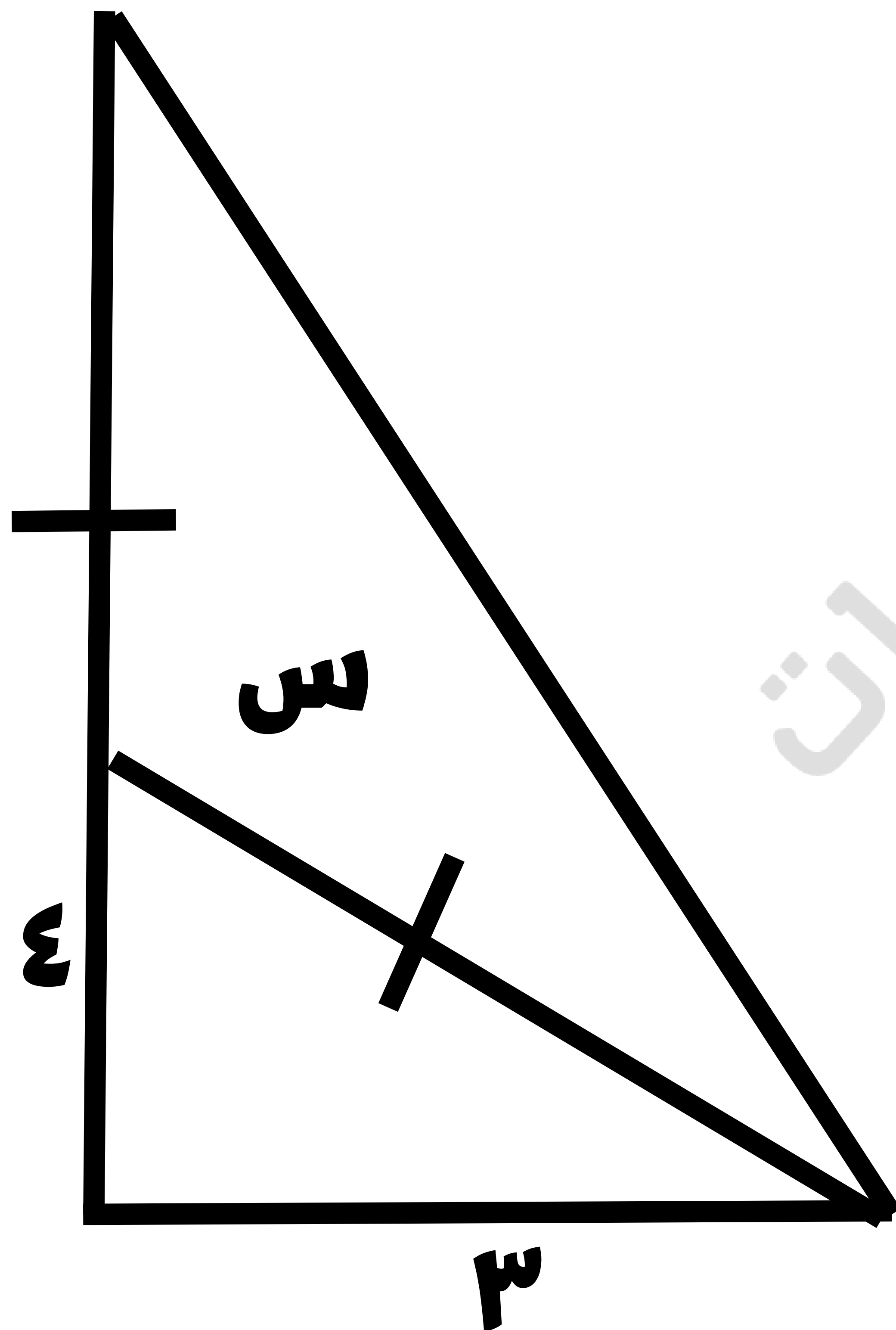
ب ٨٥

ج ١٠٠

د ١٠٠٥

سؤال 2

أوجد مساحة المنطقة س ؟



أ ٥

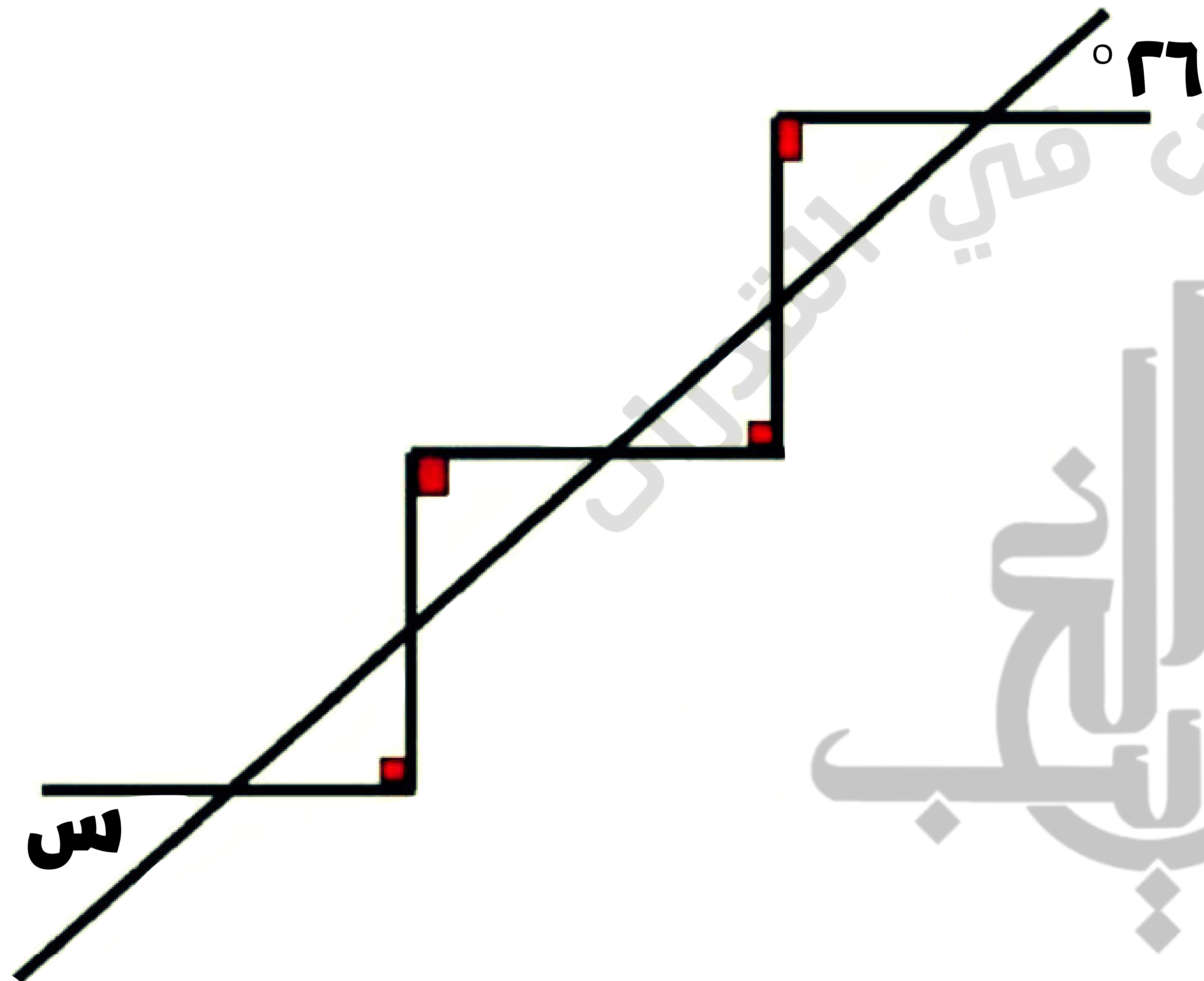
ب ٧,٥

ج ٩

د ١٠,٥

سؤال 3

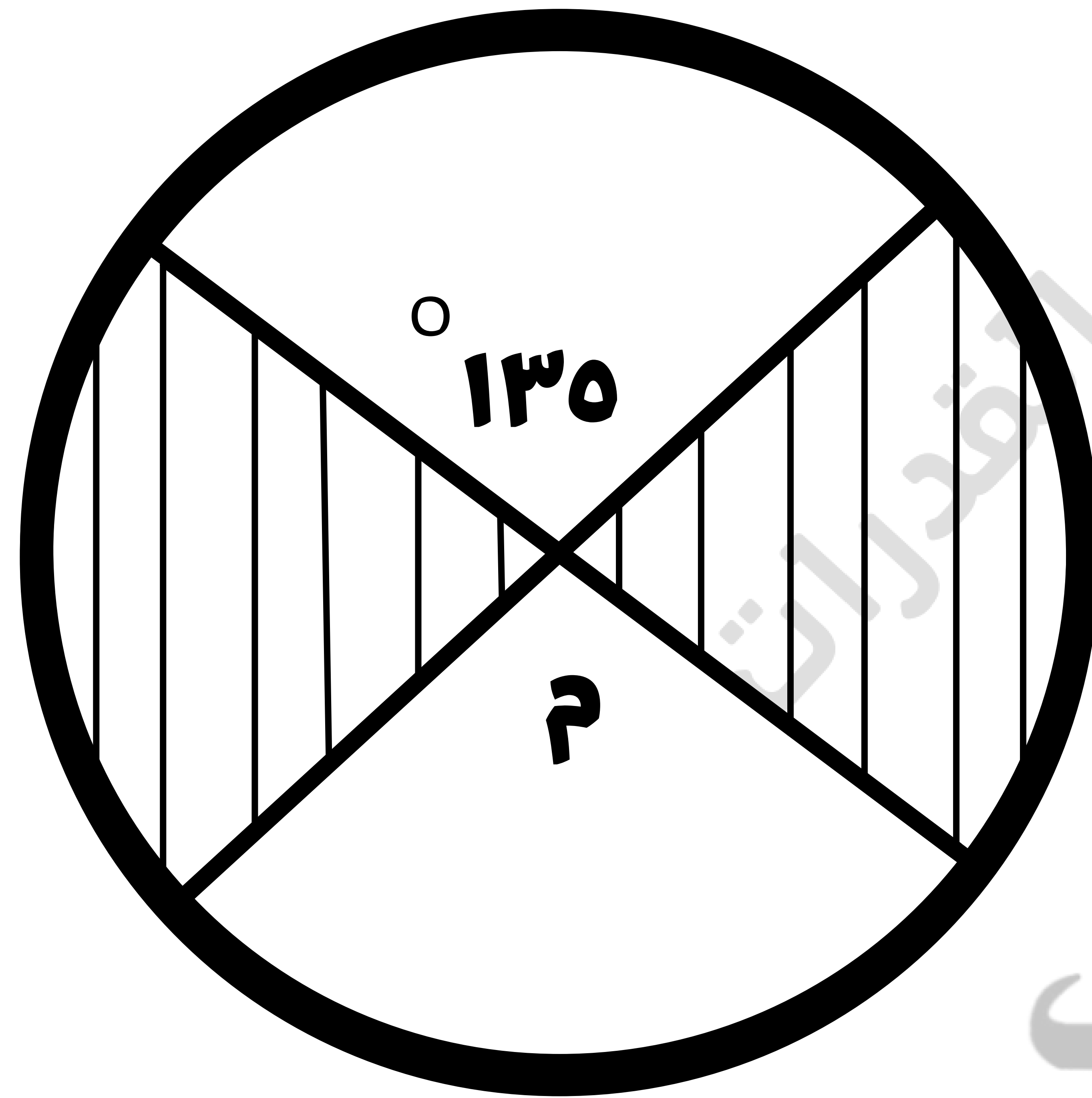
أوجد قيمة س ؟



أ ٢٦	ب ٥٤
ج ٦٤	د ٧٤

سؤال 4

في الشكل التالي:
دائرة مركزها م، ونصف قطرها ٤ سم، كم سنتيمترًا مربعًا مساحة الجزء المظلل ؟



أ ١٢ ط

ب ١٠ ط

ج ٦ ط

د ٤ ط

سؤال 5

إذا كان طول نصف قطر أسطوانة ١ سم وتدحرجت ٢٢ سم،

قارن بين :

-القيمة الأولى : عدد لفات الأسطوانة   -القيمة الثانية : ١١

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 6

حديقة مستطيلة الشكل وطولها يساوي عرضها زائد ٥ ويراد إحاطة الحديقة بزهور عرضها ٢م ومساحتها ١٠٠ م^{٢} من كلا الجانبين، ما طول الحديقة ؟

أ ١٢

ب ١٣

ج ١٤

د ١٥

سؤال 7

منزل سعره عام ٢٠٠٤ يساوي ٦٠٠٠٠٠ ريال وكل عام يقل سعره ٥٪ وبيع المنزل بمبلغ ٥١٤٤٢٥ ريال، ما العام الذي بيع فيه المنزل ؟

أ ٢٠٠٥

ب ٢٠٠٦

ج ٢٠٠٧

د ٢٠٠٨

سؤال 8

إذا كان $(س - ١)^{٣} = ٢٧$ ، أوجد قيمة س ؟

أ ٢
ب ٣
ج ٤
د ٥

سؤال 9

إذا كان $\frac{٤}{٥}$ س = ١٢ ، أوجد قيمة س؟

أ ١٢

ب ١٣

ج ١٥

د ١٧

سؤال 10 قارن بين :

-القيمة الأولى : ١٠٠٠٠ -القيمة الثانية : $\frac{(٩٩٩٩)^{٢}}{١٠٠٠٠}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 11

إذا كان قطعة جليد حجمها ٣٥,٦ وبعد ثانية تذوب ويصبح حجمها ٣٥,٤ ، كم يصبح حجمها بعد ٨ ثواني ؟

أ ٣٣,٨

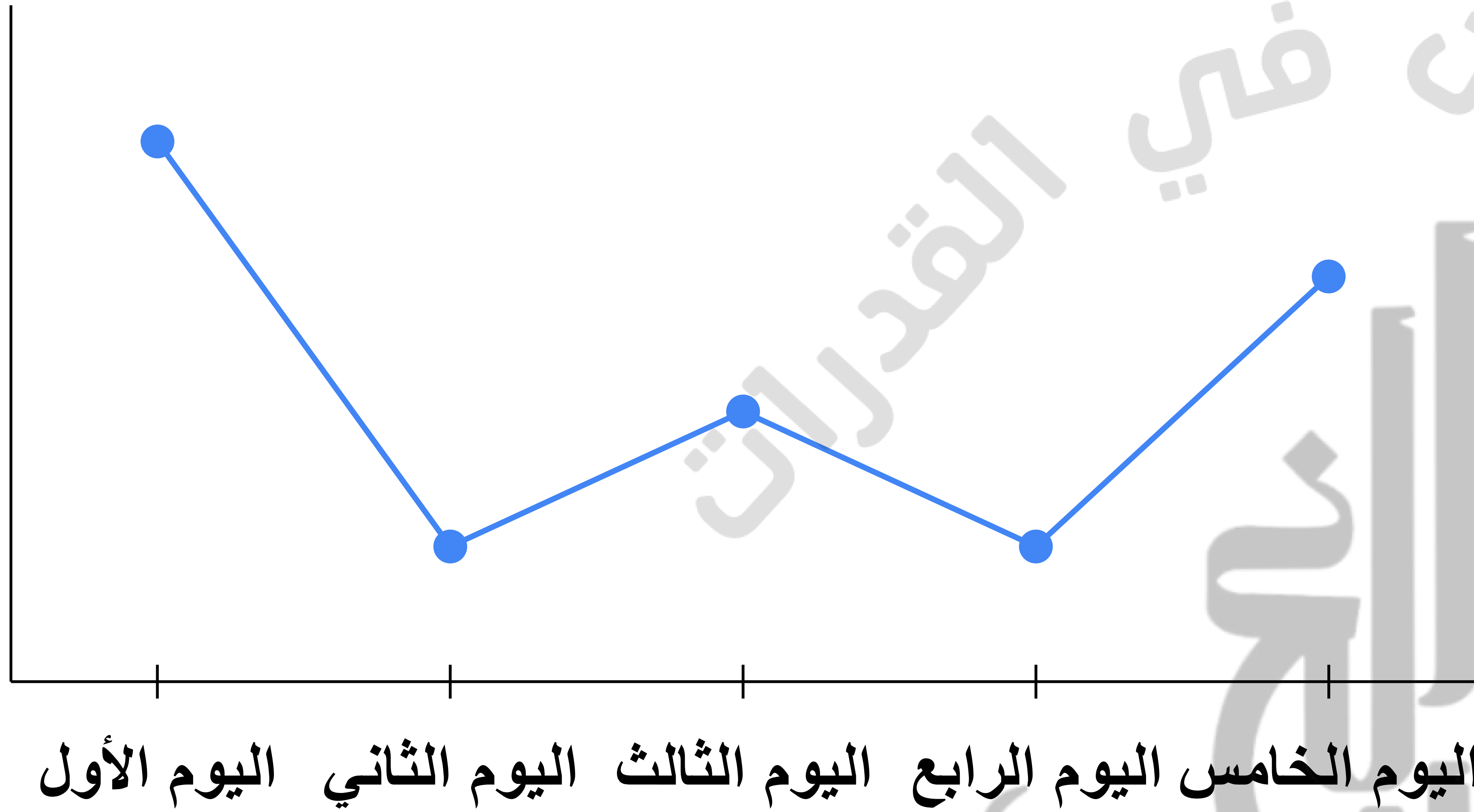
ب ٣٤

ج ٣٥

د ٣٥,٢

سؤال 12

ما اليوم الأعلى من حيث الإنتاج ؟



أ الأول

ب الثاني

ج الثالث

د الرابع

سؤال 13

لدينا خيط قُسم إلى قسمين متساويين، وضُع منهما مربعين مجموع مساحتيهما ٢٠٠ سم^2 ، ما طول الخيط ؟

أ ٢٠

ب ٤٠

ج ٨٠

د ١٠٠

سؤال 14

إذا كان مع فيصل وفهد ١٦ ريال وفيصل يزيد عن فهد بريالين،
كم المبلغ الذي مع فهد ؟

أ ٦

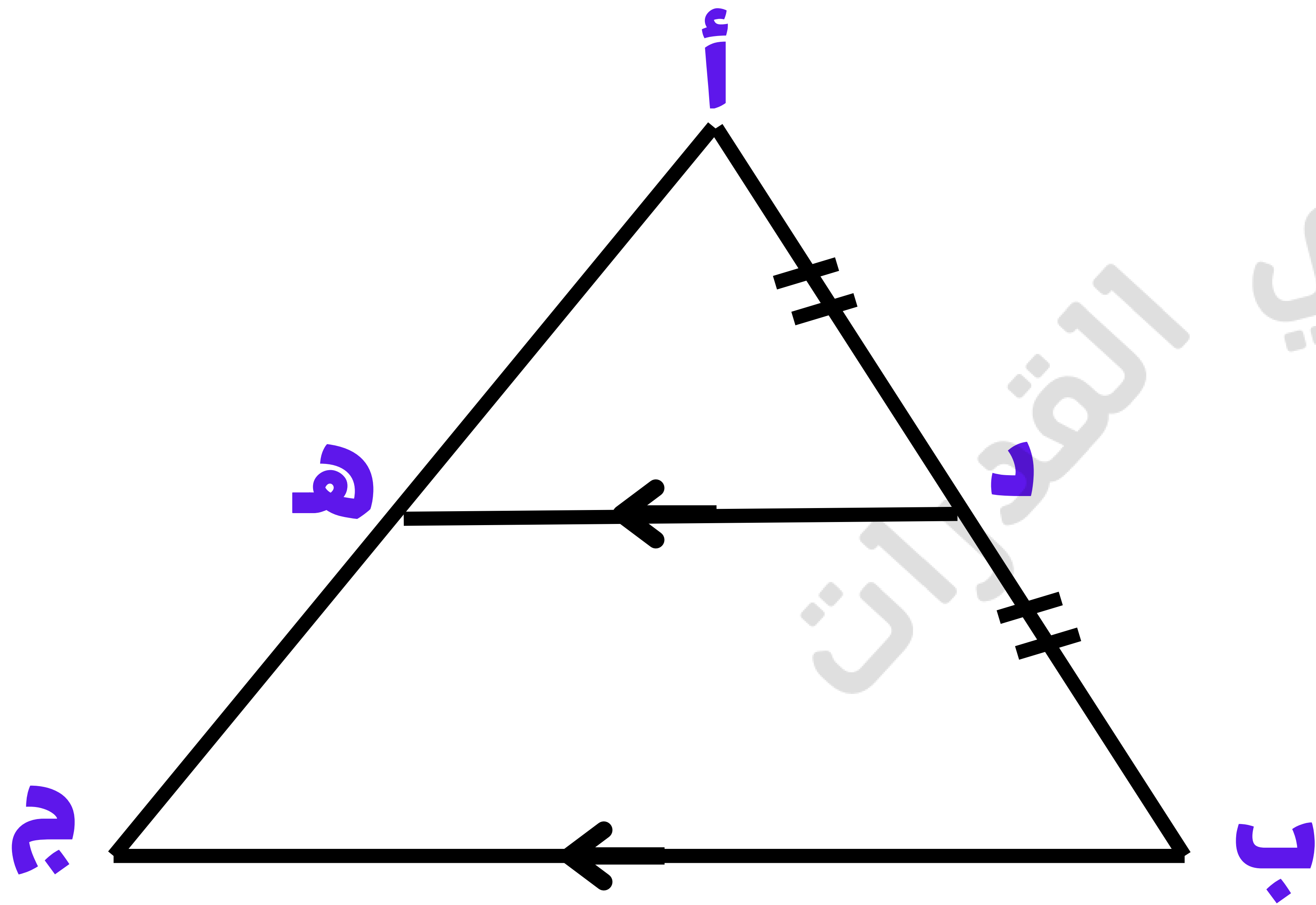
ب ٧

ج ٨

د ٩

سؤال 15

إذا كان مساحة △ أدهـ = ١٠ ،
ما مساحة △ أ ب جـ ؟



أ ١٠

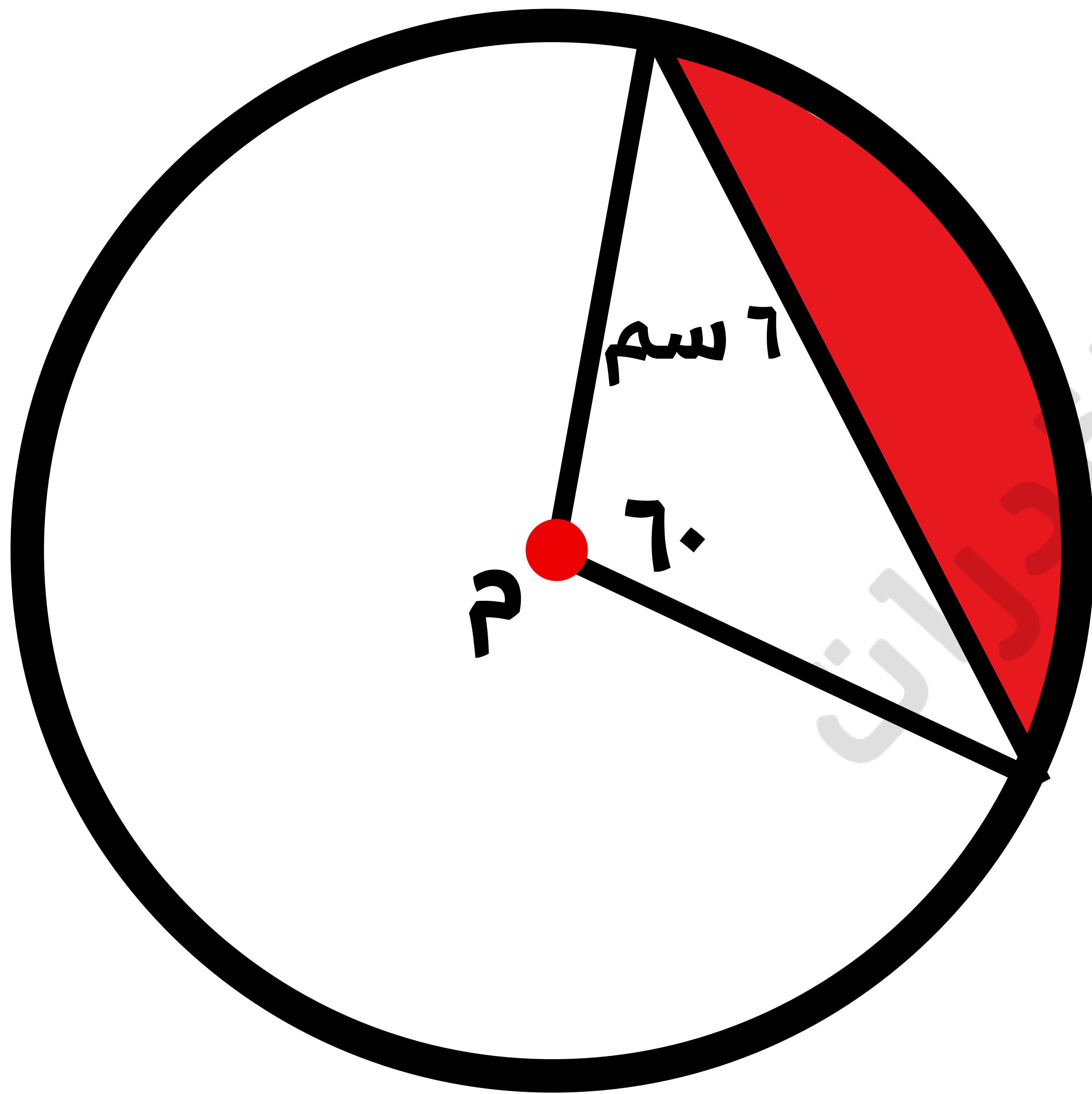
ب ٢٠

ج ٣٠

د ٤٠

سؤال 16

أوجد مساحة الجزء المظلل ؟



أ ٣٦ط - ٩√٣

ب ٣٦ط - ٦√٣

ج ٦ط - ٩√٣

د ٦ط - ٣

سؤال 17

إذا كان س ، ص أعداد صحيحة موجبة، س ≠ ص ، إذا كان $س^{ص} = ص^{س}$ ، ما أوجد قيمة س + ص ؟

أ ٦

ب ٧

ج ٨

د ٩

سؤال 18

أوجد قيمة

نصف الثلث + ثلث الربع + ربع الخمس ؟

أ $\frac{١}{٣٨}$

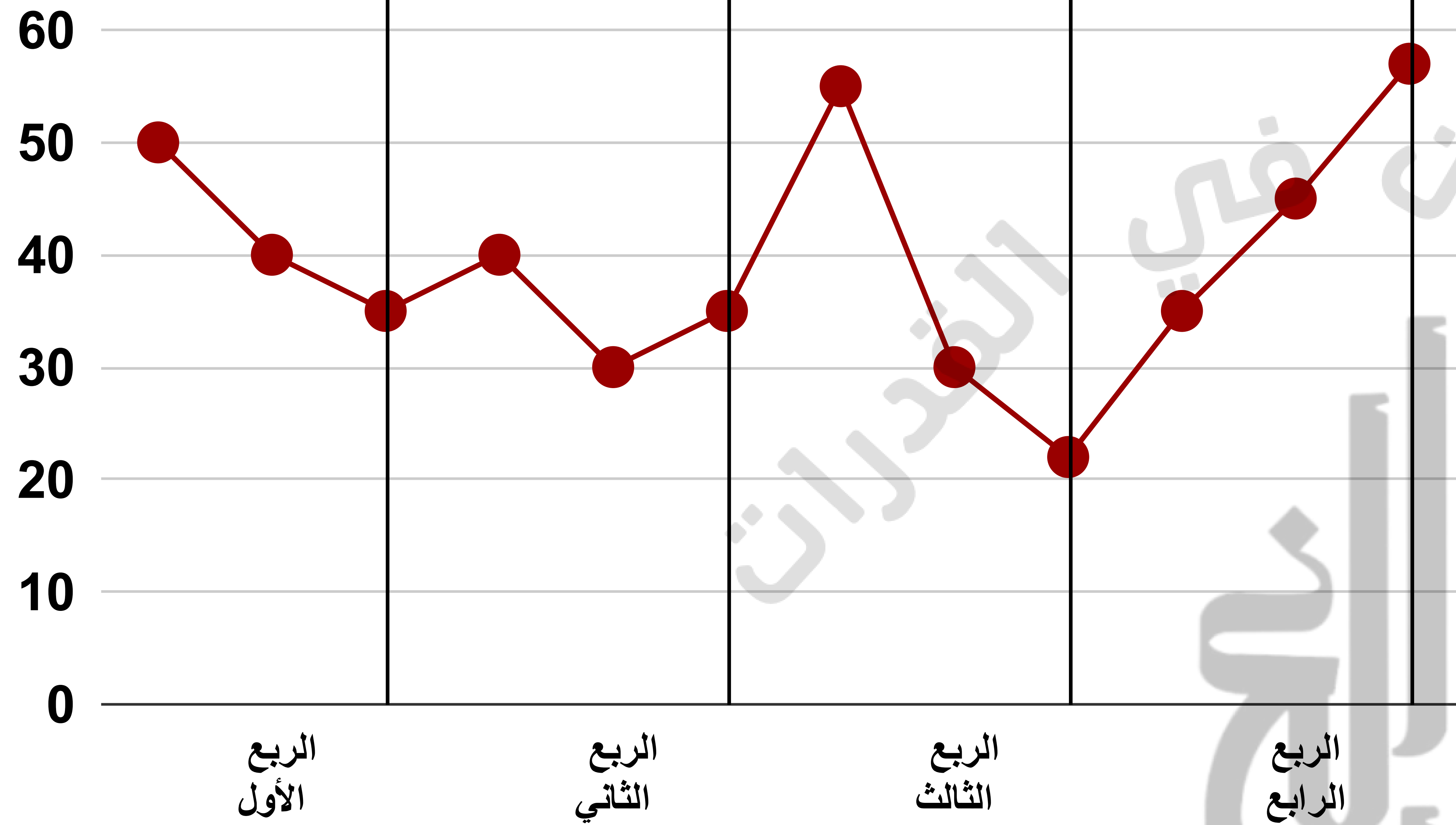
ب $\frac{٣}{١٠}$

ج $\frac{٣}{٣٨}$

د $\frac{٥}{١٠}$

سؤال 19

ما متوسط في الربع الثاني ؟



أ ٣٠

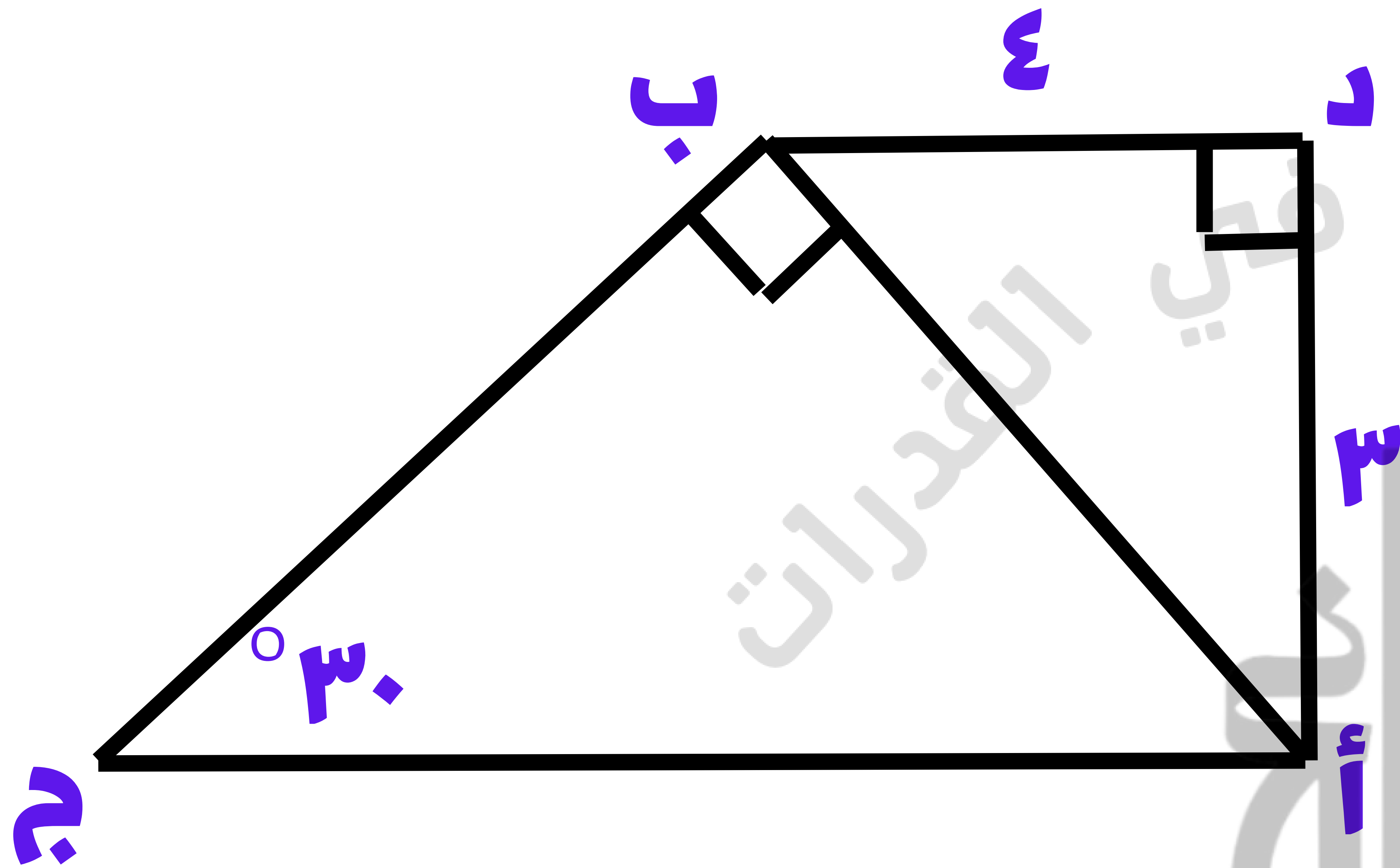
ب ٣٥

ج ٤٠

د ٤٥

سؤال 20

في الشكل المجاور
أوجد طول $\overline{\text{أ ج}}$ ؟



أ ٦

ب ٨

ج ١٠

د ١٢

سؤال 21

إذا كان $س^{ن} \times س^{ن} \times س^{ن} \times س^{ن} = س^{٨}$ ، أوجد قيمة ن ؟

أ ١

ب ٢

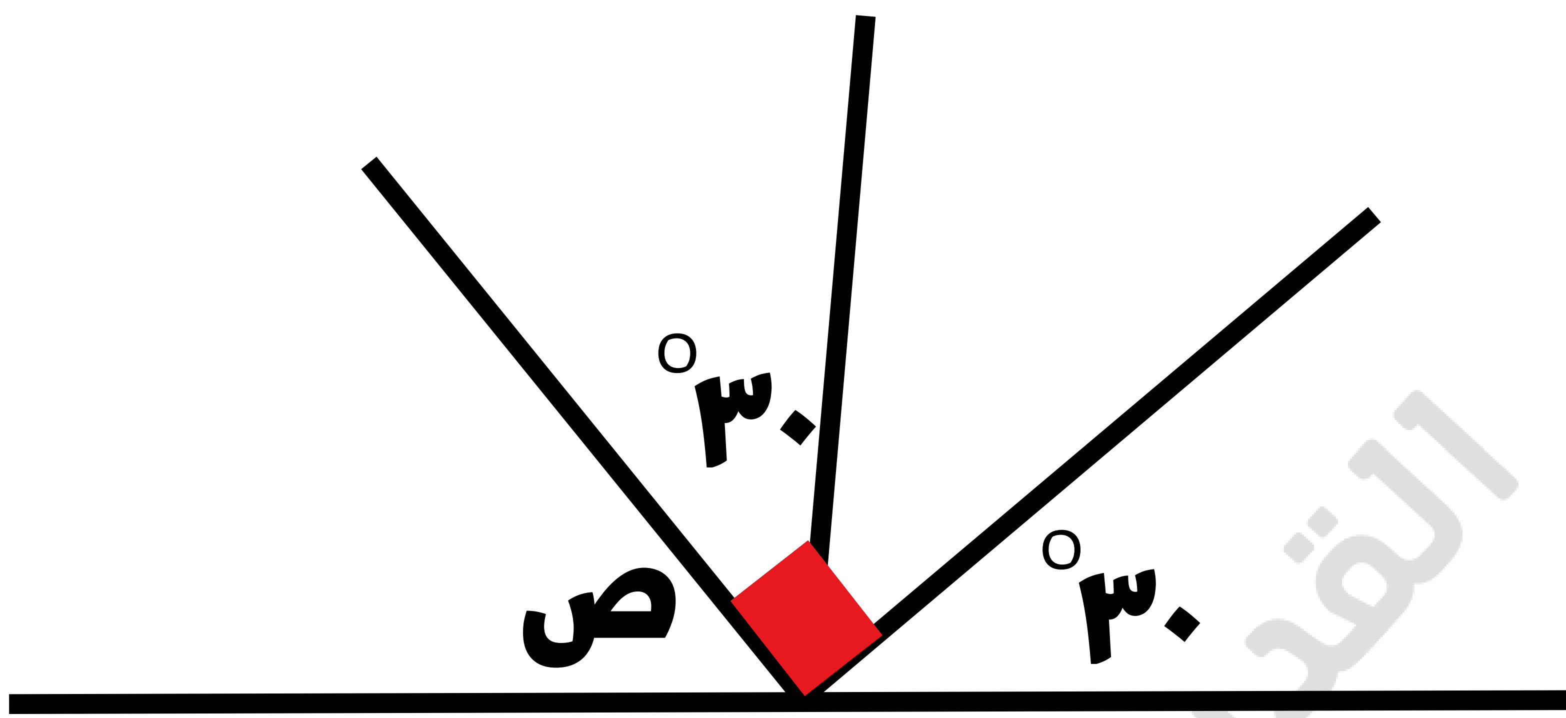
ج ٣

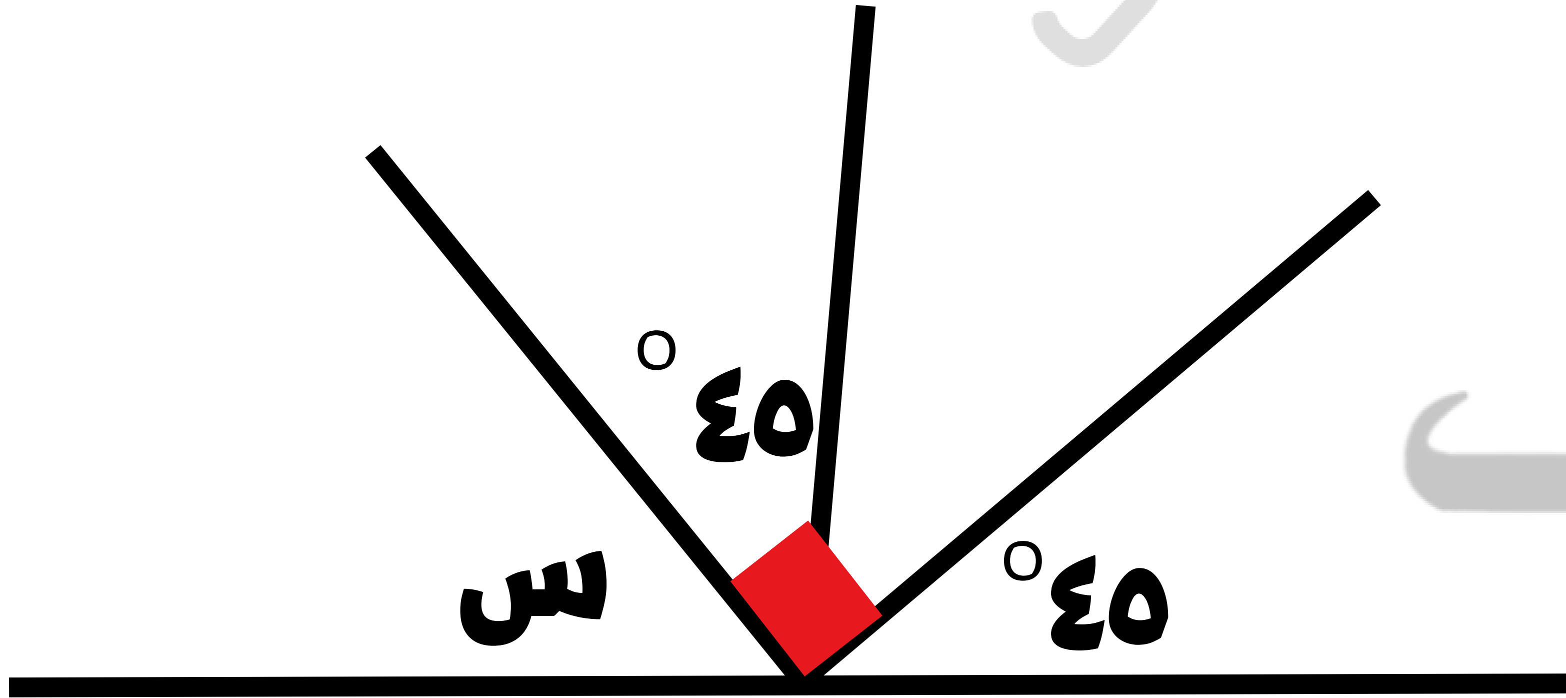
د ٤

سؤال 22 **قارن بين**

-القيمة الأولى : س

-القيمة الثانية : ص





أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 23

إذا كان صفر > س > ص ، قارن بين :

-القيمة الأولى : $س^{س}$ -القيمة الثانية : $ص^{س}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 24

اشترى شخص عدد من اللوحات بمبلغ ٤٠٠٠ ريال وصرف على طلاء اللوحة الواحدة ٢٠ ريال ، وباع اللوحات بمبلغ ٧٢٠٠ ريال بمكسب ٢٠ ريال لكل لوحة، ما عدد اللوحات ؟

أ ٦٠

ب ٨٠

ج ١٠٠

د ١٢٠

سؤال 25

ما العدد الذي ثلثه يساوي $\frac{١٦}{٣}$ ؟

أ $\frac{٣}{١٦}$

ب $\frac{٤}{٣}$

ج $\frac{١٦}{٣}$

د ١٦